

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

A vizsgálatot végző laboratórium neve:

Mertcontrol HL-LAB Kft.

Agrár és Környezetvédelmi Laboratórium – Mérnöki Iroda

A NAH által NAH-1-1776/2019 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Címe: 4031 Debrecen, Köntösgát sor 1-3.
Telefon: +3652/505-005; +3670/770-9574
E-mail: info@talajvizsgalo.hu

Vevő neve: **Baromfi-Coop Kft.**
Vevő címe: **4030 Debrecen, Vécsey u. 34.**

A mintavételt végezte: Mertcontrol HL-Lab Kft.
A mintavétel módja: akkreditált

A vizsgált minta (minták) átvételének időpontja: 2022. 07.27.
A vizsgálat elvégzésének időpontja: 2022. 07.27.-08.04.

A vizsgálati jegyzőkönyv tartalma: 1 előlap 2 táblázat 2 módszer

A vizsgálati eredmények csak a beküldött mintára (mintákra) vonatkoznak!

A vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgálólaboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható!

A vizsgálati mintákat a jegyzőkönyv kiadása után egy hónapig őrizzük.

Debrecen, 2022.08.04.



Dr. Kónya Bálint
laboratóriumvezető

Jegyzőkönyv azonosító: 22-56358

Előlap

VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

Minta származási helye:

Nagyhalász 0327/9 hrsz.

Minta típusa:

felszín alatti víz

Vizsgált paraméterek	Mérési eredmények		
Vevő azonosítója	1.	2.	3.
Laborazonosító	22/56358	22/56359	22/56360
pH [-]	7,32	7,59	7,66
Fajlagos elektromos vezetőképesség [$\mu\text{S}/\text{cm}$]	363	257	288
Ammónium [mg/dm^3]	0,235	0,081	0,081
Nitrát [mg/dm^3]	1,08	<0,7	<0,7
Nitrit [mg/dm^3]	0,030	<0,02	<0,02
Ortofoszfát [mg/dm^3]	0,096	<0,05	<0,05
Szulfát [mg/dm^3]	80	45	49

Debrecen, 2022.08.04.



Dr. Kónya Bálint
laboratóriumvezető

VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

Minta származási helye:

Nagyhalász 0327/9. hrsz.

Minta típusa:

felszín alatti víz

Vizsgált paraméterek	Mérési eredmények		
Vevő azonosítója	1.	2.	3.
Laborazonosító	22/56358	22/56359	22/56360
Arzén [mg/dm ³]	<0,005	<0,005	<0,005
Kadmium [mg/dm ³]	<0,001	<0,001	<0,001
Kobalt [mg/dm ³]	<0,002	<0,002	<0,002
Króm [mg/dm ³]	<0,01	<0,01	<0,01
Réz [mg/dm ³]	<0,005	<0,005	<0,005
Molibdén [mg/dm ³]	0,035	0,012	0,014
Nikkel [mg/dm ³]	<0,002	<0,002	<0,002
Ólom [mg/dm ³]	<0,002	<0,002	<0,002
Cink [mg/dm ³]	<0,005	<0,005	<0,005
Szelén [µg/dm ³]	<0,02	<0,02	<0,02
Higany [µg/dm ³]	<0,05	<0,05	<0,05

Debrecen, 2022.08.04.



Dr. Kónya Bálint
laboratóriumvezető

VIZSGÁLATI MÓDSZEREK

Vizsgálat neve	Módszer	Készülék
Mintaelőkészítés, membránszűrés	MSZ 1484-3:2006 MSZ EN ISO 5667-3:2013	Membránszűrő 0,45 µm Whatman WCN típus
pH	MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz	WTW inoLab pH7310 digitális pH-mérő SinTex 41 elektróda
Fajlagos elektromos vezetőképesség [µS/cm]	MSZ EN 27888:1998	WTW inoLab Cond7310 konduktométer TetraCon 325 elektróda
Ammónium [mg/dm ³]	MSZ EN ISO 7150-1:1992	Thermo Scientific Gallery diszkrét analízátor
Nitrát [mg/dm ³]	EPA 353.1:1978 EPA 354.1:1971	Thermo Scientific Gallery diszkrét analízátor
Nitrit [mg/dm ³]	EPA 354.1:1971	
Ortofoszfát [mg/dm ³]	EPA 365.1:1981	
Szulfát [mg/dm ³]	EPA 375.4:1978	

VIZSGÁLATI MÓDSZEREK

Vizsgálat neve	Módszer	Készülék
Arzén [mg/dm ³]	MSZ EN ISO 11885:2009	Agilent 5800 VDV ICP-OES spektrométer
Kadmium [mg/dm ³]	MSZ EN ISO 11885:2009	
Kobalt [mg/dm ³]	MSZ EN ISO 11885:2009	
Króm [mg/dm ³]	MSZ EN ISO 11885:2009	
Réz [mg/dm ³]	MSZ EN ISO 11885:2009	
Molibdén [mg/dm ³]	MSZ EN ISO 11885:2009	
Nikkel [mg/dm ³]	MSZ EN ISO 11885:2009	
Ólom [mg/dm ³]	MSZ EN ISO 11885:2009	
Cink [mg/dm ³]	MSZ EN ISO 11885:2009	
Szelén [µg/dm ³]	MSZ 1484-3:2006 10. fejezet	
Higany [µg/dm ³]	MSZ 1484-3:2006 9. fejezet	

A "Vizsgálati jegyzőkönyv" vége